Index of Claims

App	lication	Con	trol	No.

10/662,725

Examiner

Marina Kramskaya

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DIERCKS ET AL.

Art Unit

2858

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

٨	Appeal
0	Objected

		L	<u></u>				J											J	L	乚	_
											1 1			_							_
Cla	im	_				Date	<u>e</u>					Cla	aim	-		_		Date	<del>-</del>		_
Final	Original	11/3/04	5/27/05						!			Final	Original								
	1	1	V	⇈	$\vdash$	T	一	$\vdash$					51	П		_		T	Г	T	t
	2	1	1		Г	Г							52								T
	3	1	1										53								Γ
	4	1	V										54								I
	5	1	1					L					55								
	6	V	1	L	<u> </u>			<u> </u>		L			56				<u> </u>			┖	L
	7	V	V	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	_			57			ļ	_	<u> </u>	_	L	L
Ш	8	1	1	<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	_			58			L	<u> </u>	L		╙	L
$\square$	9	1	1	╙	L	_	▙	$\vdash$	_				59			<u> </u>	_	L	-	╙	Ļ
$\vdash$	10	1	1	╙	├_	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	<u> </u>			60			_	L	┡	<u> </u>	▙	╀
-	11	1	1		<del> </del>	-	⊢	├					61	_		<u> </u>	╙	┞	<u> </u>	├_	Ļ
-	12	1	1	<u> </u>		├-	├	<b>├</b>	_				62			<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	⊢	<del> </del>	╀
H	13 14	1	7	<del> </del>	$\vdash$	├	├	├	-	-			63 64	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	+
$\vdash$	15	1	1	├	⊢	┝	⊢	┢	_	<del> </del>			65	$\vdash$		├	⊢	⊢	-	⊢	╀
$\vdash$	16	1	1	$\vdash$	╢	├	⊢	⊢	$\vdash$	-			66		_	-	-	├	-	├	╁
$\vdash$	17	1	1	┢	⊢	┢	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$			67			<del> </del>	┝	┢	<del> </del>	╫	╁
$\vdash$	18	1	1	┢	┢╾	┢	┢	一	$\vdash$	$\vdash$			68		_	-	┝	-	┢─	$\vdash$	t
$\vdash$	19	1	i	一	┢	┢	一	╁	$\vdash$	$\vdash$			69		_	-	┢	┢		╁	t
	20	V	Ì	_	┢	┢	┢	┢┈		_			70	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	t
	21	1	V	T	╁	t	T	┢		_			71		_	$\vdash$		$\vdash$		H	t
	22	1	V	$\overline{}$	<u> </u>	T	T	<u> </u>		_			72						$\overline{}$	$\vdash$	r
	23	1	1		Г	П	Г		Г				73							Г	Γ
	24	1	1										74								Γ
	25	1	1										75								
	26	1	1					L					76								L
<u></u>	27		_	匚	L	<u> </u>	L_	$oxed{oxed}$		_			77				_		_	<u> </u>	L
	28	<u> </u>	_	느	_	<u> </u>	ㄴ		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_			78			_	_		$\vdash$	L	L
	29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	╙	_	_			79			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	30		<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	L	}		80			<u> </u>			_	▙	╀
_	31 32	<u> </u>	⊢		-	Ͱ	⊬		$\vdash$				81 82					-	-	$\vdash$	╀
	33	-	-		-	├	┢	⊢	$\vdash$	┝			83	_		-		_	$\vdash$	<del> </del>	╀
-	34	-	├	<del> </del>	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-			84	$\vdash$	_			├	-	-	+
	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	H	$\vdash$			85	Н		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H			86	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П	Н			87	Н		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	t
$\vdash$	38	H	H	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	Г	Т				88	М		-	$\vdash$	l	$\vdash$	$\vdash$	t
	39	Г	Г	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\Box$	Г	Г				89	П			T	Π	Г	Г	T
	40	$\Box$		Π	Г	П	Г	$\vdash$	Г	Г			90			Г	Г		Г	Г	T
	41												91								Γ
	42										[		92								
	43	L.		_					匚		[		93							L	L
	44		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	[		94	$\Box$		<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqsubseteq$	$\vdash$	L
	45	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_			95	$ldsymbol{\sqcup}$	_	_	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u>L</u>	L
	46	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			96	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L
$\vdash$	47	L_	<b>├</b> ─	<b> </b>	⊢	<u> </u>	<del> </del>		_	<b> </b>			97	Щ		_	<u> </u>	<b> </b> _	⊢	⊢	+
$\vdash$	48 49	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	<del>  -</del>	├-	-	<u> </u>				98 99	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	H
	49		ı	1			1	1	1	ı			199			ı	i i			i .	1
$\vdash$	50	┢	_	<u> </u>		t			$\vdash$		1		100	$\vdash$		├─	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	t

Cla	aim	Date										
						Г						
۱ 🕳	Original											
Final	įĝ											
۱ ۳	δ		ļ									
	1		_	<u></u>					ᆫ	L		
	51											
	51 52											
	53											
	53 54											
-	55	_		-	-	-		-	-	┢		
	55	$\vdash$	-	_	$\vdash$	-	_	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$		
	56			_				<u> </u>	L	_		
<u> </u>	57		L.	<u> </u>				_	L			
	58			L						L		
	59											
	60											
	61											
$\vdash$	62			$\vdash$		Г		_	$\vdash$	Т		
	63	$\vdash$		-		-	_		┢	$\vdash$		
	64	$\vdash$	├	⊢	-	_	_	┝	├-	⊢		
<u> </u>	64 65	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	_	<u> </u>	_		
	65	L	_	_				L.,	<u> </u>	_		
	66											
	67									ı		
	68											
	69			_					_	$\vdash$		
	70	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	74	_	-	⊢		$\vdash$		_	⊢	$\vdash$		
		_	_	_	<del>                                     </del>	_		_	<b>!</b> -	<u> </u>		
	/2	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_		<u> </u>	_		
	71 72 73 74	lacksquare	_	_	ᆫ	Щ			L	_		
	74											
	75 76											
	76											
	77							Т	$\vdash$	Т		
-	78	_		-	-		-	$\vdash$	_	-		
-	78 79	_		$\vdash$	H		_	$\vdash$	⊢	-		
<b>├</b>	19	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	—	⊢	⊢		
<u> </u>	80	_	L	<u> </u>	_	_		_	⊢	╙		
	81		L.	ļ	_	Ш			L	L		
<u></u>	82	L	L.	L_					L	L		
L	83				L		L	L		L		
	84								L			
	85											
	86											
	87	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	88	-	-	-	$\vdash$		-	-	-	-		
-	90	<u> </u>	-		<del> </del>	<del></del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	H	<u> </u>	<u> </u>	H		
<u></u>	90	L_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	L.,	<u> </u>	_		
L	91	L	L_	_	_			L	_	L		
	92		L	L				L		L		
	93			I								
	94		Г							Г		
	95	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	96	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
<del></del>	30	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$		
<u></u>	97	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Ш	Ш		<u> — </u>	L		
<u></u>	98	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ.	L	<u> </u>	L		
<u></u>	99		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot	L		
1	100		Ι ~	l						1		

Cli	Date									
Final	Original									
		_			-		_	_	_	$\dashv$
	101	$\vdash$	_	$\vdash$	├	<del> </del>	-	-	-	$\dashv$
	102 103 104 105 106 107 108	H		H	<del> </del>		-	$\vdash$	-	Н
	104				Т					$\vdash$
	105									
	106									
	107	<u> </u>			L_	L				Щ
	108			_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	Ш	Ш
	109	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	H	⊢	_	_
	110 111 112	$\vdash$		$\vdash$	┝	┝		$\vdash$		_
	112	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	
-	113	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	
	114	Г		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	$\vdash$	
	115								Г	
	113 114 115 116 117									
	117	L	L.			L			L	
	118 119	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	L_		<u> </u>	$oxed{}$	
	119	$\vdash$		_	_	<u> </u>	<u> </u>			
	120	<u> </u>		-	⊢	<u> </u>	⊢	_	⊢	$\vdash$
	122	┝	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	123	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	124	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	Н
	125					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									
	127									
	128	_				<u> </u>		_	_	
	129	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	130	H		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<u> </u>	H	_
	131	H			-	-	┝	-	-	$\vdash$
	132 133 134	<u> </u>	_	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	-	-	
	134			_	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	$\vdash$	$\Box$
	135 136									
	136									
	137									
	138 139	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	139	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	140 141	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	├┤
-	142	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	143	<del> </del>	_	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	┢╌	<del>                                     </del>	Н
	144	$\vdash$		$\vdash$	Г	$\vdash$	Г		Г	Н
	145									
	146									
	147					匚	匚	匚		Ш
	148			oxdot		oxdot	$oxed{oxed}$	L	L	Ш
	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdapsilon	$\vdash$	_	<u> </u>	Щ
L	150	<u> </u>	L.,	<u> </u>	L	L	L	l	L	لــا